

Shilan



Flexible hoses

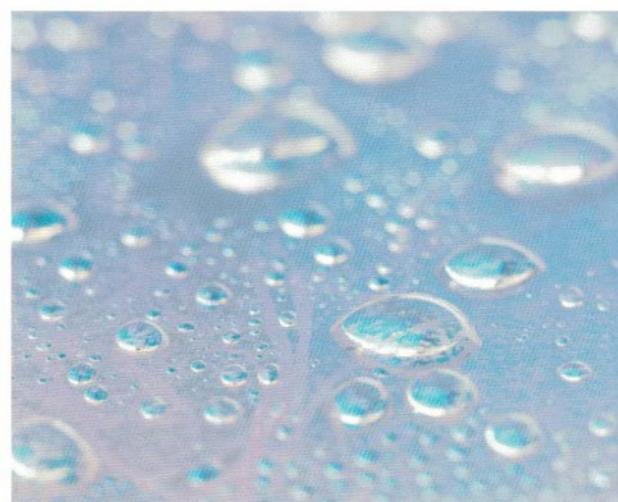


شرکت شیلان در سال ۱۳۷۹ با هدف عرضه اتصالات انعطاف پذیر ضد زنگ، با استاندارد جهانی به بازار کشور تاسیس گردید.

شرکت شیلان روش پیشرفته ای را با یکپارچه سازی فرآیند تولید و تامین ابداع نموده که مورد تایید استانداردهای اروپا می باشد.

مشتریان محصولات این شرکت شامل شرکتهای فعال در پژوهه های عظیم ساختمانی و تولید کنندگان شیرآلات و دستگاههای گرمایشی و سرمایشی در داخل و خارج کشور هستند که اعتبار، سابقه، تجربه و کارآزمودگی در مسیر تولید باعث رضایتمندی و اعتماد مشتریان به شرکت شیلان گردیده است.

خط مشی اصلی سرمایه گذاری و تولید محصولات شرکت شیلان، تضمین کیفیت کالا می باشد و در این راستا، آزمایشگاه کنترل کیفیت این شرکت با استفاده از پیشرفته ترین دستگاههای اندازه گیری تهایت تلاش خود را نموده که تشخیص فنی مبنی بر رعایت استانداردهای روز اروپا 2-UNE 53-626 صورت گیرد.
علاوه بر این شیلان تنها شرکت ایرانی می باشد که موفق به دریافت گواهینامه استاندارد اروپا AENOR گردیده.



محصولات شرکت صنایع اتصالات شیلان مطابق با مشخصه های فنی ذیل و مقررات AENOR(UNE 53-626-2) عرضه می گردد:

۱/۲kN	حداقل مقاومت به کشش
۲۰hr	حداقل مقاومت به زنگ زدگی
-٪۳ / +٪۵	پایداری ابعادی تحت فشار آب
-۴۰°C	حداقل مقاومت به دمای انجماد
۱۲۰ bar	حداقل مقاومت به ترکیدگی
۱/۰۰/۰۰۰ cyc	مقاومت به ضربه / فشارآب (دوان)
۹۶hr	مقاومت به پیشگوی



Mod. GIGANTE

مدل جیگانت



کاربرد

فن کوئل، انواع پکیج ها، آبگرمکن های دیواری و زمینی

نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار
	حداقل شعاع خمیدگی
	فشار قابل تحمل
	حداکثر دما
	تیوب EPDM
	قطر خارجی
	قطر داخلی

Mod. FIL-BOR MINI

مدل فیلبور مینی

نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار ۱۳۴ ۱/min.
	حداقل شعاع خمیدگی ۵۰ mm.
	فشار قابل تحمل ۱۶ Bar
	حداکثر دما ۱۱۰ °C
	تیوب ۷
	قطر خارجی ۲۲.۵ mm.
	قطر داخلی ۱۶.۳ mm.

کاربرد

فن کوئل، انواع پکیج ها، آبگرمکن های دیواری و زمینی
دستگاههای تحت فشار، کنتور و پمپهای آب



Mod. FIL-BOR

مدل فیلبور



کاربرد

فن کوئل، انواع پکیج ها، آبگرمکن های دیواری و زمینی
دستگاههای تحت فشار، کنتور و پمپهای آب

نکات فنی

	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	جريان عادی در فشار ۳ بار ۲۲۰ ۱/min.	۲۵۰ ۱/min.	۴۵۰ ۱/min.	۸۵۰ ۱/min.	۱۴۰ ۱/min.
	حداقل شعاع خمیدگی ۷۵ mm.	۱۱۰ mm.	۱۱۵ mm.	۱۹۵ mm.	۲۹ mm
	فشار قابل تحمل ۱۶ bar	۱۶ bar	۶ bar	۶ bar	۶ bar
	حداکثر دما ۹۰ °C	۹۰ °C	۹۰ °C	۹۰ °C	۹۰ °C
	✓	✓	✓	✓	✓
	قطر خارجی ۲۷ mm.	۳۴ mm.	۴۱ mm.	۵۲.۵ mm.	۶۲ mm.
	قطر داخلی ۲۰ mm.	۲۴.۲ mm.	۳۲ mm.	۴۰ mm.	۵۰ mm.

Mod. CODO

مدل زانودار



- نصب آسان
- افزایش زاویه پیچش و خمیدگی
- قابل استفاده در مدلهاي: ميني- فيلناكس

Mod. FIL-NOX GRIFERIA MINI

مدل شیر آلات (مینی) -

نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار	۱۹
	حداقل شعاع خمیدگی	۲۲ mm.
	فشار قابل تحمل	۲۰ Bar
	حداکثر دما	۱۱۰ °C
	تیوب	۱۰ mm.
	قطر خارجی	۶,۸ mm.
	قطر داخلی	۸,۵ mm.



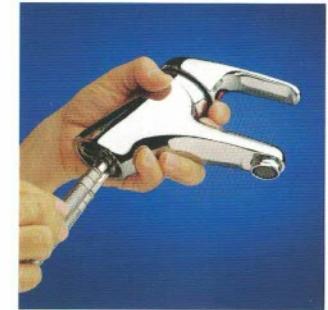
Approvals: اسنوریا

نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار	۳۲ l/min.
	حداقل شعاع خمیدگی	۲۶ mm.
	فشار قابل تحمل	۲۰ Bar
	حداکثر دما	۱۱۰ °C
	تیوب	۷ mm.
	قطر خارجی	۱۲,۵ mm.
	قطر داخلی	۸,۵ mm.

Mod. FIL-NOX GRIFERIA

مدل شیرآلات -



Approvals: اسنوریا



نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار	۴۰ l/min.
	حداقل شعاع خمیدگی	۳۳ mm.
	فشار قابل تحمل	۱۶ Bar
	حداکثر دما	۱۱۰ °C
	تیوب	۷ mm.
	قطر خارجی	۱۵,۵ mm.
	قطر داخلی	۱۱ mm.

Mod. FIL-NOX

مدل فیلناکس

نکات فنی

	جريان عادی در فشار ۳ بار	۳۲ l/min.
	حداقل شعاع خمیدگی	۲۶ mm.
	فشار قابل تحمل	۲۰ Bar
	حداکثر دما	۱۱۰ °C
	تیوب	۱۲,۵ mm.
	قطر خارجی	۸,۵ mm.
	قطر داخلی	۸,۵ mm.

Mod. PLUS

مدل پلوس

کاربرد

آبگرمکن دیواری و زمینی ، ماشینهای لباس شویی ، آبسردکن های صنعتی



Mod. MINI VALVE – Mod. PUSH FITTING

مدل مینی والو

مدل پوش فیتینگ



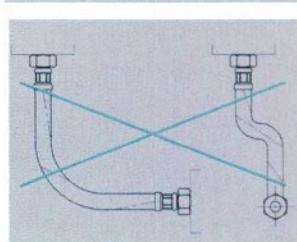
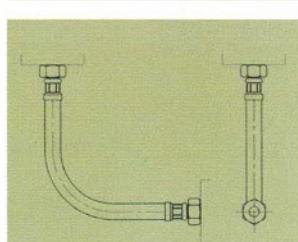
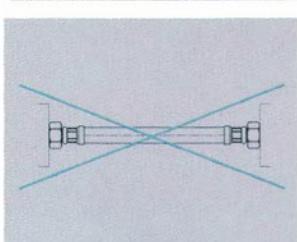
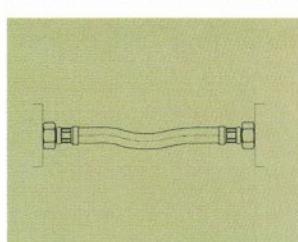
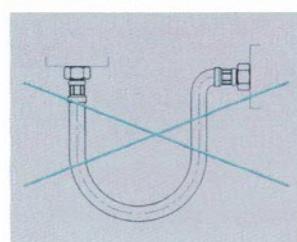
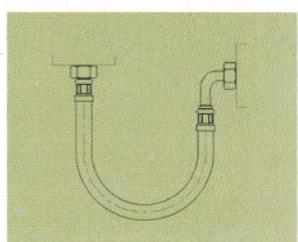
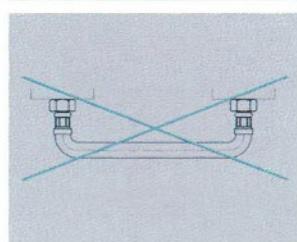
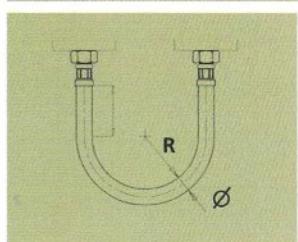
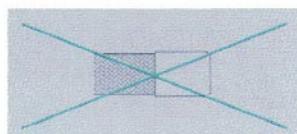
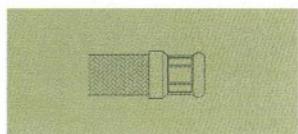
شیر بال والو جهت قطع و وصل آب ورودی به منظور نصب آسان و سریع انواع آب گرمکن های دیواری و زمینی، انواع پکیج در سایزهای $\frac{1}{2}$ " و $\frac{3}{4}$ " با فشار کاری PN : 16 Bar و 3/4-1/2 : DN در تمام مدل های پلوس . جیگان و فیلپور مینی .

پوش فیتینگ جهت نصب آسان و سریع بدون نیاز به ملزمات آبندی ،جهت انواع لوله های مسی (سبک و سنگین) در سایزهای ۲۴.۲۲.۲۰.۱۸.۱۵.۱۴.۱۲.۱۰.۸mm **توجه :** هرگز از پوش فیتینگ برای نصب بر روی لوله های مسی آبکاری شده استفاده نفرمایید.

توصیه های عمومی

درست

نادرست



در هنگام نصب و مونتاژ اتصالات قابل انعطاف به منظور اجتناب از هر گونه کشش ،انقباض و پیچ خوردگی همیشه بایستی شعاع خمیدگی و انحناء رعایت گردد.

توصیه می شود که بین منظور از ۲ ابزار جهت نصب همزمان استفاده گردیده و توجه فرمایید که صرفاً بستن مهره ها برای استحکام و آب بندی کافی است و نیازی به واشر اضافه و مواد دیگر جهت آبندی نمی باشد.

(نوار تفلون - خمیرکنف)

به خاطر داشته باشید که استفاده از اتصالات قابل انعطاف زانودار امکان افزایش شعاع خمیدگی را همواره فراهم می سازد.

از قرار دادن اتصالات قابل انعطاف در معرض آتش (همچون مشعل مستقیم انواع هویه ها ، دستگاه جوش و غیره) پرهیز نمایید. مراقب باشید هنگامی که جوشکاری در نزدیکی اتصالات قابل انعطاف صورت می گیرد این اتصالات نیازمند حفاظت ، مراقبت و پوشش لازم می باشند.

مکان نصب بایستی دسترسی آسان داشته و از خرابی کف و دیوارها پرهیز کنید. توجه داشته باشید که زمان مورد نیاز جهت نصب و تعویض اتصالات قابل انعطاف بایستی در کمتر از ۱۵ دقیقه صورت پذیرد.

جدا از مصرف شیلنگ های مخصوص آب به جای اتصالات گازی پرهیز و تمامی خطرات و مسئولیت های ناشی از مصرف نادرست به عهده مصرف کننده می باشد .

هنگام نصب سیستمهای گرمایشی از خطر الکترولیزه شدن مثل اتصال آهن با مس پرهیز نمایید و از اتصالات مناسب استفاده کنید: آهن با آهن برنج با مس .

حال، انتخاب با شماست ظاهر یکسان، تفاوت کیفی فراوان

شلنگ تقلیبی !!؟



شلنگ شیلان

